

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNDR 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30107848 (BIP)	ADQUISICION ESTUDIO IMPACTO CONTAMINACION ATMOSFERICA OLIVICOLA	ESTE ESTUDIO PERMITIRÁ APLICAR UN ENFOQUE CIENTÍFICO Y MULTIDISCIPLINARIO PARA ABORDAR LA PROBLEMÁTICA DE LA ZONA OLIVICOLA DEL HUASCO, III REGIÓN, LA QUE HA SIDO HISTÓRICAMENTE AFECTADA POR LOS IMPACTOS CAUSADOS POR LAS EMISIONES ATMOSFÉRICAS ASOCIADAS A LAS ACTIVIDADES DEL COMPLEJO INDUSTRIAL DEL HUASCO.	DETERMINAR Y EVALUAR, EN FORMA INTEGRADA LOS IMPACTOS AMBIENTALES NEGATIVOS PRODUCIDOS POR LA EMISIÓN DE CONTAMINANTES ATMÓSFERICOS EN LA ZONA COSTERA DEL VALLE DEL HUASCO, EMITIDOS POR EL COMPLEJO INDUSTRIAL DE HUASCO.	86.000.000
30107852 (BIP)	ADQUISICION ESTUDIO REPOBLAMIENTO MACROCYSTIS INTEGRIFOLIA	EVALUAR Y DESARROLLAR TÉCNICAS DE REPOBLAMIENTO DE MACROCYSTIS INTEGRIFOLIA EN LA REGIÓN DE ATACAMA. DESARROLLAR SISTEMAS DE REPOBLAMIENTO DE MACROCYSTIS INTEGRIFOLIA. EVALUACIÓN DEL REPOBLAMIENTO NATURAL DE PRADERAS.	EL PROGRAMAPRETENDE COMO META PRINCIPAL REABASTECER LAS PRADERAS NATURALES DE HUIRO PATO A TRAVÉS DE TÉCNICAS QUE APORTEN RECLUTAS POR UN LADO Y GENEREN ADICIONALMENTE LAS BASES TECNOLÓGICAS PARA EL CULTIVO POR OTRO, APOSTANDO A SU POTENCIAL USO EN INDUSTRIAS ASOCIADAS.	74.000.000
30107829 (BIP)	HABILITACION GESTIÓN HÍDRICA SUSTENTABLE DEL VALLE DEL HUASCO	DISEÑAR UN MODELO HIDROLÓGICO INTEGRAL PARA LA CUENCA DEL HUASCO, CONSIDERANDO LOS CAUDALES AMBIENTALES, DE MANERA DE CONTAR CON UNA HERRAMIENTA DE TOMA DE DECISIONES PARA LA GESTIÓN HÍDRICA Y CONTRIBUIR A LA SUSTENTABILIDAD DEL RECURSO HÍDRICO Y DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS Y SOCIALES QUE DEPENDEN DE ELLA.	DISPONER DE UN MODELO HIDROLÓGICO INTEGRAL, QUE PROMUEVA EL DESARROLLO ECONÓMICO Y LA SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL A TRAVÉS DE LA EVALUACIÓN DE CAUDALES AMBIENTAL EN LA CUENCA DEL RÍO HUASCO.	93.845.000

**LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNDR 2011**

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30118809 (BIP)	TRANSFERENCIA EVALUACION IMPACTO DE LA CONTAMINACION ATMOSFERICA II FASE	ETAPA DE EJECUCION IDENTIFICAR EL COMPORTAMIENTO DE LOS DISTINTOS CONTAMINANTES EN LA ATMÓSFERA, SU SEDIMENTACIÓN Y LAS MATRICES AMBIENTALES AFECTADAS.61623 CARACTERIZACIÓN DE LAS DIFERENTES ZONAS EDÁFICAS EN LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE LOS OLIVOS.61623 CARACTERIZACIÓN DE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DE LOS DIFERENTES PERFILES DE SUELO DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LIMITACIONES PARA LA EXPLORACIÓN RADICULAR DE LOS OLIVOS.61623 ESTIMACIÓN DEL EFECTO REAL DEL IMPACTO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA, CON LA PRODUCTIVIDAD DE LOS OLIVOS DELVALLE, AISLANDO EL FACTOR EDÁFICO QUE INFLUYE EN LA PRODUCCIÓN A NIVEL DE HUERTO.61623 SISTEMA DE MANEJO AGRONÓMICO CON EL FIN DE DISMINUIR O MITIGAR LAS LIMITACIONES EDÁFICAS QUE AFECTAN LA PRODUCTIVIDAD DE LOS OLIVOS, ENTREGANDO UNA HERRAMIENTA DE APOYO PRÁCTICA PARA LA TOMA DE DECISIONES EN EL MANEJO PRODUCTIVO.	EVALUAR EL IMPACTO DE LA CONTAMINACION ATMOSFERICA EN LAS PLANTACIONES DE OLIVO	75.000.000
30118803 (BIP)	TRANSFERENCIA INCREMENTO VALOR AGREGADO ACEITUNA SAJADA	ETAPA DE EJECUCION PROTOCOLOS DE PASTEURIZACIÓN QUE PERMITAN EL AUMENTO DE LA DURACIÓN DEL PRODUCTO ACEITUNA SAJADA A 1 AO, SIN PÉRDIDA DE TEXTURA Y SABOR. DEFINICIÓN DE 3 TIPOS DE ENVASES CON LA TÉCNICA AJUSTADA DE PASTEURIZACIÓN. DEFINICIÓN DEL PASTEURIZADOR QUE MINIMICE EL USO DE AGUA Y ENERGÍA. DEFINICIÓN DE UN PLAN DE NEGOCIOS PARA LA ACEITUNA DEL VALLE DEL HUASCO	DIVERSIFICACION USO DE ACEITUNA	50.000.000
30118793 (BIP)	TRANSFERENCIA REPOBLAMIENTO DE MACROCISTYS INTEGRIFOLIA FASE II	ETAPA DE EJECUCION PARA DESARROLLAR REPOBLAMIENTO MASIVO Y ROTACIÓN DE ÁREAS COMO TÉCNICA DE MANEJO DE MACROC. INTEGRIFOLIA EN LA LOCALIDAD DE BAHÍA CHASCO	DIVERSIFICACION CULTIVOS MARINOS	80.000.000

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNDR 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30118808 (BIP)	TRANSFERENCIA TRATABILIDAD AGUAS CLARAS TRANQUE RELAVES PAMPA AUSTRAL	ETAPA DE EJECUCION EVALUAR ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS QUE PERMITAN LA REMEDIACIÓN DE LAS AGUAS CLARAS, QUE PUDIERAN SER APLICADAS EN EL TRANQUE DE RELAVES PAMPA AUSTRAL. EVALUAR A NIVEL DE LABORATORIO LAS DIVERSAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS DISPONIBLES Y FACTIBLES, TANTO TÉCNICA COMO AMBIENTAL Y ECONÓMICAMENTE, LLEGANDO A UNA COMPARACIÓN ENTRE ÉSTAS. GENERAR UN PROYECTO (A NIVEL DE PREFACTIBILIDAD), CON LA ALTERNATIVA DETERMINADA QUE HAYA RESULTADO COMO LA MÁS CONVENIENTE EN LA EVALUACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA	TRATAMIENTO AGUAS TRANQUE RELAVE	80.000.000
30118791 (BIP)	TRANSFERENCIA USO DE ALGAS PARDAS DE CULTIVO BIOREMEDIACION COSTA	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCION PROGRAMA USO DE ALGAS PARDAS DE CULTIVO PARA LA BIOREMEDIACION DEL AMBIENTE COSTERO EN LA BAHIA DE CHAARAL	DIVERSIFICACION DE CULTIVOS MARINOS	100.000.000
30112815 (BIP)	ACTUALIZACION DESARROLLO MODELO MEJORAMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD	LOS ESTUDIOS SE ENCUENTRAN EN CONCORDANCIA CON LOS LINEAMIENTOS DEL PROGRAMA DE GOBIERNO PARA LA REGIÓN DE ATACAMA Y LA VISIÓN ESTRATÉGICA DE LARGO PLAZO, EN PARTICULAR EN TRES TEMAS, CAPITAL HUMANO, INNOVACIÓN EN POLÍTICAS PÚBLICAS, DESCENTRALIZACIÓN Y ENERGÍAS RENOVABLES NO CONVENCIONALES. SE REFIERE A LA ETAPA DE EJECUCION DE LOS ESTUDIOS PROPUESTOS POR LA CORPORACION PARA LA COMPETITIVIDAD E INNOVACION DE LA REGION DE ATACAMA (CCIRA)	MEJORAR LA COMPETITIVIDAD , FOMENTO E INNOVACION DE LA REGION DE ATACAMA	364.875.000
3303125 (BIP)	FONDO REGIONAL DE INVERSIÓN LOCAL FRIL	SON INICIATIVAS CUYA CARACTERISTICA ES DE ORIGEN MUNICIPAL. ESTAN REFERIDO A INVERSIONES EN MEJORAM,IENTO DE AGUA POTABLE, CONSTRUCCIÓN DE SEDES SOCILAES, CONSTRUCCIÒN DE JARDIN INFANTIL, ENTRE OTROS	MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS	1.477.777

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNDR 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30107874 (BIP)	HABILITACION ENSEÑANZA EMPRENDIMIENTO E INNOVACION PROV. HUASCO	DESARROLLAR E INCORPORAR NUEVAS TECNOLOGIAS Y METODOLOGÍAS DE ENSEÑANZA, LIGADAS AL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO Y LA INNOVACIÓN, QUE PERMITA MEJORAR LA CALIDAD DEL APRENDIZAJE DE LOS ALUMNOS Y DE ESTA MANERA OPTIMIZAR LAS CONDICIONES PARA CREAR UN NUEVO EMPRENDIMIENTO LIGADO A LA AGRICULTURA DEL VALLE DEL HUASCO, FAVORECER EL APRENDIZAJE EN EL SISTEMA EDUCACIONAL,	POTENCIAR LAS HABILIDADES DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN DE JÓVENES DE LICEOS TÉCNICOS DE LA PROVINCIA DE HUASCO.	83.000.000
30107871 (BIP)	HABILITACION IMPLEMENTACIÓN LABORATORIO Y CURSOS DE HIDROGEOLOGIA	INSTALACIÓN DE UN LABORATORIO CIENTÍFICO DIDÁCTICO: REALIZACIÓN DE CLASES PRACTICAS, PARA CAPACITAR LOS FUTUROS ESPECIALISTAS DEL ÁREA 4769	GENERAR PROFESIONALES CIENTÍFICOS ALTAMENTE CALIFICADOS EN EL AREA DE HIDROLOGÍA Y GEOLOGÍA AMBIENTAL INSERTAS EN LA REGIÓN DE ATACAMA CON EL FIN DE SOLUCIONAR A MEDIANO Y LARGO PLAZO DE UNA FORMA DEFINITIVA PROBLEMAS RELACIONADOS CON LOS RECURSOS DÍDRICOS.	33.000.000
30107868 (BIP)	HABILITACION NIVELACION CAPACIDADES INV. Y DESARROLLO CELDAS SOLARES	NIVELAR LAS CAPACIDADES REGIONALES EN TEMAS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE MATERIALES FOTOELÉCTRICOS UTILIZADOS EN LA FABRICACIÓN DE CELDAS SOLARES NANOPOROSAS. GENERAR MASA CRÍTICA DE CAPITAL HUMANO REGIONAL EN TEMAS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO SOBRE MATERIALES UTILIZADOS EN LA FABRICACIÓN DE CELDAS SOLARES NANOPOROSAS. IMPLEMENTAR UN LABORATORIO DE ENERGÍA FOTOELÉCTRICA EN DEPENDENCIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA. FABRICAR E INVESTIGAR LAS PROPIEDADES DE CELDAS SOLARES NANOPOROSAS ELABORADAS A BASE DE COBRE	NIVELAR LAS CAPACIDADES REGIONALES EN TEMAS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE MATERIALES FOTOELÉCTRICOS UTILIZADOS EN LA FABRICACIÓN DE CELDAS SOLARES NANOPOROSAS.	73.395.000
30107865 (BIP)	HABILITACION ROBOTICA EDUCATIVA PARA LA REGION DE ATACAMA	DESARROLLAR LA ROBÓTICA EDUCATIVA EN LA REGIÓN DE ATACAMA COMO APOYO AL DESARROLLO DE HABILIDADES TECNOLÓGICAS Y DE INNOVACIÓN EN LOS ALUMNOS Y PROFESORES DE ESCUELAS Y LICEOS, DISEÑAR Y DESARROLLAR TALLERES DE ROBÓTICA EDUCATIVA A LOS ALUMNOS DE ESCUELAS Y LICEOS, ADEMÁS DE UN PROGRAMA DE CAPACITACIÓN A PROFESORES DE ESCUELAS Y LICEOS DE LA REGIÓN DE ATACAMA	PROMOVER O MEJORAR CAPACIDADES LÓGICAS, SOCIALES Y DE INNOVACIÓN A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE ESTE APRENDIZAJE.	27.975.000

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNRD 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30107872 (BIP)	HABILITACION UCHILECREA: INNOVACION Y FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	MANTENER Y FORTALECER LAS CAPACIDADES REGIONALES PARA EL DESARROLLO, DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN LA OPTIMIZACIÓN DE LA FRUTICULTURA DE LA REGIÓN DE ATACAMA. OPTIMIZAR EL USO DEL AGUA DE RIEGO INTRAPREDIAL, MEDIANTE LA CAPACITACIÓN DEL RECURSO HUMANO Y EL USO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS QUE ASEGUREN MAYOR EFICIENCIA DEL RECURSO HIDRICO.	FORTALECER EL ACCIONAR DEL CENTRO REGIONAL DE ESTUDIOS AGRONÓMICOS DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE EN ATACAMA, UCHILECREA, OBJETIVOS TÉCNICOS POR LOS CUALES SE GENERÓ, SIENDO EL PRODUCTO DE SU TRABAJO PLASMADO EN LA INFORMACIÓN Y PRODUCTOS VERIFICABLES.	85.000.000
30107870 (BIP)	HABILITACION USO DE ESCORIAS DE COBRE COMO MATERIAL DE CONSTRUCCION	ESTUDIAR LAS POSIBILIDADES DE USO DE LAS ESCORIAS DE COBRE DE LOS VERTEDEROS ABANDONADOS DE LA REGIÓN DE ATACAMA, COMO UN SUSTITUTO DE LOS ARIDOS DE RÍO EMPLEADOS EN HORMIGONES Y MORTEROS. IDENTIFICAR Y UBICAR LOS VERTEDEROS ABANDONADOS DE ESCORIAS DE COBRE, CUANTIFICAR EL TAMAÑO DE LOS ESCORIALES DE COBRE. CARACTERIZAR FISICA Y QUIMICAMENTE LAS ESCORIAS DE COBRE DE LOS PRINCIPALES VERTEDEROS. ELABORAR UNA BASE DE DATOS DE LOS ESCORIALES DE COBRE QUE PRESENTAN LAS MAYORES VENTAJAS PARA SU USO COMO MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN.	GENERAR A TRAVÉS DE ESTA INICIATIVA UNA OPORTUNIDAD DE NEGOCIO, CONTRIBUYENDO AL FOMENTO PRODUCTIVO Y GENERACIÓN DE EMPLEO EN LA REGIÓN DE ATACAMA	17.000.000
30115086 (BIP)	TRANSFERENCIA APOYO AL EMPRENDIMIENTO REGION DE ATACAMA	SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCIÓN DEL PROGRAMA TRANSFERENCIA APOYO AL EMPRENDIMIENTO Y A LA CREACIÓN DE NUEVAS EMPRESAS EN LA REGIÓN DE ATACAMA 2011	CREACION NUEVAS EMPRESAS	156.500.000
30114234 (BIP)	TRANSFERENCIA CONCURSO CAPITAL SEMILLA REGION DE ATACAM	EJECUCION DE TODAS LAS ETAPAS DEL PROGRAMA A DESARROLLAR, DESDE POSTULACIÓN A LOS FONDOS HASTA EL SEGUIMIENTO A PROYECTOS GANADORES.	NUEVOS EMPRENDIMIENTOS	111.400.000

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNRD 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30118804 (BIP)	TRANSFERENCIA CREACIÓN CARRERA TÉCNICO UNIVERSITARIO EN ERNC	ETAPA DE EJECUCION CREAR EN LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA LA CARRERA DE TÉCNICO UNIVERSITARIO EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA. CREAR UN MODERNO LABORATORIO DE ERNC EN LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA, PARA DICTAR CHARLAS Y MOSTRAR INSTALACIONES CON ERNC A ESTUDIANTES DE ENSEANZA MEDIA Y LAS MIPYMES DE LA REGIÓN DE ATACAMA. MOSTRAR Y DIFUNDIR LAS DISTINTAS OPCIONES DISPONIBLES DE ERNC, BAJO LOS CONCEPTOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA. PROPICIANDO LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ERNC EN EL SECTOR PÚBLICO Y LAS MIPYMES	DIVERSIFICACION DE CAMPOS D ESTUDIO	100.000.000
30118800 (BIP)	TRANSFERENCIA CULTIVO DE SALICORNIA A PARTIR DE ECOTIPOS SILVESTRES	ETAPA DE EJECUCION SE ESPERA PODER OFRECER A USUARIOS DE LAS REGIONES DEL NORTE DE CHILE UN NUEVO CULTIVO COMO ALTERNATIVA PARA EL ÁREA COSTERA Y SUELOS SALINOS Y REGADA CON AGUA DE MAR, CON POSIBILIDADES DE DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA.	NUEVO CULTIVO PARA AREA COSTERA Y SALINA	100.000.000
30118813 (BIP)	TRANSFERENCIA DESARROLLO CULTIVO INTEGRADO DEL OSTION, ERIZO, Y ALGAS	ETAPA DE EJECUCIÓN PREPARACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA CAPACITACIÓN DE LOS TÉCNICOS, ALUMNOS Y PROFESORES PARTICIPANTES EN EL PROYECTO, PRE ENGORDE DE ERIZOS CON OSTIONES (CULTIVOS INTEGRADOS) EN SISTEMAS DE PEARL NET Y/O LINTERNAS MODIFICADOS PARA LA MANTENCIÓN DE AMBAS ESPECIES, DISEÑO Y GESTIÓN PARA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DEPRODUCCIÓN DE SEMILLAS DE ERIZO Y MACROALGAS, ENTRE OTRAS ACTIVIDADES.	CONOCIMIENTO CULTIVO INTEGRADO DE OSTION	45.000.000
30112998 (BIP)	TRANSFERENCIA DESARROLLO DE CAPACIDADES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS	ESTE ES UN CONVENIO DE CONTINUIDAD REALIZADO EN EL MARCO DE LA PROVISION FIC AÑO 2008 -2009. DURANTE EL 2009 EL GOBIERNO REGIONAL TRANSFIRIÓ M\$144.630 PARA LA EJECUCION DE LAS INICIATIVAS QUE CONTIENE EL CONVENIO.SE PROGRAMA LA ETAPA DE EJECUCION, LA CUAL DURARA TRES AÑOS, YA QUE EL CONVENIO DE TRANSFERENCIA ES DE LA MISMA DURACION (RES. Nº162 DEL 29/12/2008)	POTENCIAR EL DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS EN LA REGION DE ATACAMA, A TRAVES DEL CAPITAL HUMANO DE LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA.	135.557.000

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNRD 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30118796 (BIP)	TRANSFERENCIA DESARROLLO PRODUCTIVO DE UVA DE MESA DESGRANADA FRESCA	ETAPA DE EJECUCION DISEO Y DESARROLLO DEL PRODUCTO UVA FRESCA DESGRANADA Y OBTENCIÓN DEL PRODUCTO FINAL Y ESTANDARIZACIÓN DEL PROCESO.	DIVERSIFICACION COMERCIALIZACION UVA DE MESA	80.000.000
30118802 (BIP)	TRANSFERENCIA DESARROLLO TECNOLOGIAS PRODUCCION CARBONATO DE CALCIO	ETAPA DE EJECUCION GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO Y CAPACIDAD DE I D EN EL CAMPO DE LA METALURGIA DE LOS MINERALES INDUSTRIALES, APOYANDO LA DIVERSIFICACIÓN Y SUSTENTABILIDAD DE LA INDUSTRIA MINERA NACIONAL.PROCESO DE PRODUCCIÓN DE CACO3 PRECIPITADO, A NIVEL DE LABORATORIO A PARTIR DE MINERALES DE CACO3 EXISTENTES EN LA REGIÓN DE ATACAMA.SERVICIOS DE ANÁLISIS Y ENSAYOS METALÚRGICOS PARA MINERALES INDUSTRIALES EN LOS LABORATORIOS ESPECIALIZADOS IMPLEMENTADOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PRESENTE PROYECTO	DIVERSIFICACION D EMETALURGICA EN MINERALES	50.000.000
30118807 (BIP)	TRANSFERENCIA MEJORAMIENTO GENETICO ABALONES Y SERIOLA LALANDI	ETAPA DE EJECUCION DE ESTA FORMA ESTE PROYECTO SIENTA LAS BASES DEL DESARROLLO DE ESTA NUEVA ESPECIE, CONSIDERANDO PLATAFORMAS BIOTECNOLÓGICAS QUE PROMUEVEN SISTEMAS PRODUCTIVOS SUSTENTABLES A TRAVÉS DEL TIEMPO. SE SENTARÁN LAS BASES PARA EL DESARROLLO DE UN CHIP DE GENOTIPADO QUE PUEDE EVENTUALMENTE SERCOMERCIALIZADO A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL. EN FORMA ANEXA, SE HARÁ VISIBLE A NIVEL, REGIONAL, NACIONAL E INTERNACIONAL EL USO DE TECNOLOGÍA DE PUNTA EN LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA NACIONAL EN LA REGIÓN DE ATACAMA.	MEJORAMIENTO GENETICO ANBALONES Y SERIOLA LALANDI	80.000.000
30118805 (BIP)	TRANSFERENCIA MEJORAMIENTO GESTIÓN TÉCNICO EMPRESARIAL MINERÍA ARTESA	ETAPA DE EJECUCION MEJORAMIENTO DE LA RENTABILIDAD DEL NEGOCIO AL REALIZAR MEJORES MUESTREOS, DETERMINACIÓN EFICIENTE DE RECURSOS Y RESERVAS, OPTIMIZACIÓN DEL CONTROL DE COSTOS, POSIBLE MEJORAMIENTO DEL ACCESO A CRÉDITO, UNA DISMINUCIÓN DEL RIESGO FINANCIERO Y UNA MEJORRELACIÓN CON PROVEEDORES. MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD PARA LOS TRABAJADORES AL APLICAR DISEOS DE MINA PROBADOS, MEJORAMIENTO DE OPERACIONES UNITARIAS (POR EJEMPLO EN PERFORACIÓN Y TRONADURA), MEJOR CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN DE NORMAS Y BUENAS PRÁCTICAS EN SEGURIDAD, ETC.	EFICIECIA EN GESTION TECNICO EMPRESARIAL	50.000.000

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNDR 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30118815 (BIP)	TRANSFERENCIA MEJORAMIENTO TECNOLÓGICO PROCESO FERMENTATIVO PAJARETE	ETAPA DE EJECUCION ASISTENCIA TÉCNICA A PRODUCTORES DE VINO PAJARETE COLECTA DE MUESTRAS PARA EL AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS PROVENIENTES DE FERMENTACIONES DE PAJARETE,SUPERVISAR ENSAYOS ELABORADOS EN CONTROL MICROBIOLÓGICO Y ENSAYOS RESPECTOS A AISLAMIENTO Y OBTENCIÓN DE LEVADURAS NATIVAS, SEGUIMIENTO DE FERMENTACIONES EN VENDIMIA 2012 Y 2013 ENTREGA DE PROTOCOLO A LOS PRODUCTORES DE VINO PAJARETE PARA EL USO DE LA(S) LEVADURA(S) Y CONTROL MICROBIOLÓGICO, ENTRE OTRAS ACTIVIDADES	MEJORAMIENTO EN PROCESO PAJARETE	60.000.000
30114892 (BIP)	TRANSFERENCIA PROGRAMA DE APOYO A LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS FOSIS	CORRESPONDE A LA ETAPA DE EJECUCION DEL PROGRAMA DE APOYO A LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS FOSIS AO 2011 2012.	APOYO ACTIVIDADES ECONOMICAS FOSIS	511.770.000
30118799 (BIP)	TRANSFERENCIA PROGRAMA DE EFICIENCIA HIDRICA PARA AGRICULTORES	ETAPA DE EJECUCION OPTIMIZAR LA GESTIÓN DEL RIEGO INTRAPREDIAL A TRAVÉS DE LA DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA, DE CONOCIMIENTOS EN EVALUACIÓN Y MANEJO DE EFICIENCIA DE SISTEMA DE RIEGO TRADICIONAL Y PRESURIZADO.ESTABLECER UNIDADES DEMOSTRATIVAS Y DE INVESTIGACIÓN APLICADA PARA DEFINIR MANEJOS AGRÍCOLAS QUE UTILICEN AGUAS RESIDUALES Y DE ALTO CONTENIDO DE SALES. DIFUNDIR Y TRANSFERIR CONOCIMIENTOS Y TECNOLOGÍA EN EVALUACIÓN Y MANTENCIÓN DE SISTEMAS DE BOMBEO Y POZOS PROFUNDOS.	MAXIMIZACION USO DE AGUA	80.000.000
30118816 (BIP)	TRANSFERENCIA PROGRAMA DE PERFECCIONAMIENTO E INCREMENTO K HUMANO I+D	ETAPA DE EJECUCION ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURAPARA INVESTIGACIÓN, DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA INVESTIGACIÓN, DICTACIÓN DEL MAGISTER EN INVESTIGACIÓN, REALIZACIÓN DE EVENTO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA, PERFECCIONAMIENTO DEL CAPITALHUMANO EN INVESTIGACIÓN EXISTENTE, ENTRE OTROS DESCRITOS EN EL PROGRAMA.	PERFECCIONAMIENTO CAPITAL HUMANO	35.000.000

**LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNDR 2011**  
 SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011  
 Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30118797 (BIP)	TRANSFERENCIA REGENERACIÓN DE FLORA NATIVA DE INTERÉS IN VITRO	ETAPA DE EJECUCION MULTIPLICAR MASIVAMENTE ESPECIES SELECCIONADAS POR TRATAMIENTOS A SEMILLA Y VEGETATIVO GENERAL. PROPAGAR MASIVAMENTE IN VITRO LAS ESPECIES ELEGIDAS. DISPONER DE EJEMPLARES DE PLANTAS ADAPTADAS A LA ZONA.	RECUPERACION FLORA NATIVA	45.000.000
30118801 (BIP)	TRANSFERENCIA SUSTENTABILIDAD PARA LA FRUTICULTURA DE LA REGIÓN DE AT	ETAPA DE EJECUCION, DEFINIDAS EN 5 LINEAS DE TRABAJO EFICIENCIA HÍDRICA, MANEJO INTEGRAL DE HUERTOS DE UVA DE MESA Y OLIVOS, MEJORAR LAS CAPACIDADES EN CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE LOS LICEOS AGRÍCOLAS DE LA REGIÓN DE ATACAMA POSTCOSECHA Y NUEVA VARIEDAD DE UVA DE MESA	EFICIENCIA HIDRICA EN FRUTICULTURA	100.000.000
30118798 (BIP)	TRANSFERENCIA USO DE COMPUESTOS VEGETALES COMO AGENTE ANTIMICROBIALES	ETAPA DE EJECUCIÓN DETERMINAR LA FORMA DE APLICACIÓN DE COMPUESTOS VEGETALES EXTRACELULARES CON ACTIVIDAD ANTIBIÓTICA, PARA LA PROTECCIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS ENVASADOS Y MPAQUETADOS, CONTRA ORGANISMOS PATÓGENOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS	PROTECCION DE PRODUCTOS AGRICOLAS ENVASADOS	70.000.000
30109763 (BIP)	CAPACITACION FOMENTO DEL SECTOR EXPORTADOR DE LA REGIÓN DE ATACAMA	EL PROGRAMA CONSIDERA TRES COMPONENTES, LOS CUALES SON: ENCADENAMIENTOS PRODUCTIVOS; FOMENTO Y DESARROLLO COMERCIAL; Y, CAPACITACION AL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO DEL COMERCIO INTERNACIONAL. QUE SE ORIENTAN A FORTALECER EL PROCESO EXPORTADOR NO TRADICIONAL DE LA REGION. EL OBJETIVO DEL PRESENTE PROGRAMA ES FORTALECER EL PROCESO EXPORTADOR DE LA REGIÓN DE ATACAMA, EN FORMA SECTORIAL O EMPRESARIAL, MEJORANDO SU COMPETITIVIDAD Y GESTIÓN COMERCIAL PARA AUMENTAR EL INTERÉS POR SUS PRODUCTOS Y LAS POTENCIALIDADES PARA INVERTIR.	MEJORAR LA COMPETITIVIDAD Y GESTION COMERCIAL DE LAS EMPRESAS CON CAPACIDAD EXPORTADORA.	130.000.000

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNDR 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
30111049 (BIP)	TRANSFERENCIA FORTALECIMIENTO Y ACTIVACIÓN DEL SISTEMA REGIONAL DE INNOVACIONA	EJECUCION DEL CONVENIO DE TRANSFERENCIA A TRAVES DE LA PROVISION FIC GOBIERNO REGIONAL DE ATACAMA, FORTALECIENDO EL CAPITAL HUMANO REGIONAL Y ACTIVACIÓN DE DEMANDA EN INNOVACIÓN	FORTALECIMIENTO DEL CAPITAL HUMANO EN TEMAS DE INNOVACIÓN Y ACTIVACIÓN DE LA DEMANDA EN INNOVACIÓN	70.000.000
	PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA	PROYECTO DESTINADO A LA ADQUISICIÓN, IMPLEMENTACION Y CAPACITACIÓN EN ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES DE LA REGIÓN DE ATACAMA.	MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA EN ESTABLECIMIENTOS MUNICIPALES DE LA REGION.	1.850.500.000
	SUBTEL - INFRAESTRUCTURA DIGITAL PARA LA COMPETITIVIDAD E INNOVACION	EL OBJETIVO DEL PROYECTO ES DOTAR CON OFERTA DE SERVICIO PÚBLICO DE TRANSMISIÓN DE DATOS (SPTD) A ZONAS RURALES DE LA REGIÓN DE ATACAMA, DONDE DICHA PRESTACIÓN NO EXISTE O ES DEFICIENTE, ENTREGANDO PRECIOS Y CALIDAD SIMILARES A LAS DE LAS CAPITALES REGIONALES. DE ESTA MANERA, SE BUSCA LA EQUIDAD EN EL ACCESO A SERVICIOS DE TIC PARA TODO(A) CIUDADANO(A) DEL PAÍS, INDEPENDIENTE DE SU LUGAR DE RESIDENCIA.	PERMITIR LA CONECTIVIDAD EN LAS ZONAS RURALES DE LA REGION DE ATACAMA	367.265.655
30107605 (BIP)	TRANSFERENCIA PROGRAMA FOMENTO PRODUCTIVO MINERÍA ARTES	FINANCIAR Y/O COFINANCIAR PROYECTOS QUE ESTÉN ORIENTADOS A MEJORAR LA COMPETITIVIDAD DE LOS PRODUCTORES MINEROS (INDIVIDUALES O COLECTIVOS): ACTIVIDADES DE CATASTRO Y REGULARIZACIÓN DE FAENAS MINERAS, ADEMÁS DE LA CONTRATACIÓN DE PROFESIONALES, EQUIPAMIENTO,ETC	FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD Y DEL DESARROLLO PRODUCTIVO DE LA PEQUEÑA MINERÍA DE LA REGIÓN DE ATACAMA	250.000.000
30108952 (BIP)	DIFUSION FORTALECIMIENTO INTEGRAL DE ATACAMA COMO DESTINO TURISTICO	EL PROGRAMA CONSISTE EN LA PROMOCION Y DESARROLLO DEL TURISMO REGIONAL, CON LA PARTICIPACION ACTIVA DE LOS MUNICIPIOS EN EL TURISMO LOCAL, ADEMÁS DE LA PROMOCION DE NUESTRA REGION COMO DESTINO Y RELEVANDO AL DAKAR COMO ACTIVIDAD PRINCIPAL DEL PROGRAMA DE DIFUSION.	CONTRIBUIR A TRAVÉS DE ESTA INICIATIVA A LA PROMOCION DE LA REGION COMO DESTINO TURISTICO SUSTENTABLE	353.560.000

### LISTADO DE TRANSFERENCIAS FNDR 2011

SEGÚN LO INDICADO EN GLOSA 02, NUMERAL 5,1 DE LA LEY DE PRESUPUESTO 2011

Transferencias de Capital Subtitulo 33 vigentes al 31/12/2011

Código	Nombre del Programa	Descripción	Impactos	Transferido
	CORFO FONDO INNOVACION DE LA COMPETIVIDAD (FIC) REGIONAL	PROMOVER EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA, LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES REGIONALES.	INICIATIVAS INNOVADORAS QUE PERMITAN MEJORAR LA COMPETITIVIDAD REGIONAL	1.811.674.372
	INNOVA CHILE FIC REGIONAL	PROMOVER EL DEASRROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA, LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES REGIONALES.	INICIATIVAS INNOVADORAS QUE PERMITAN MEJORAR LA COMPETITIVIDAD REGIONAL.	1.532.864.044
30112050 (BIP)	TRANSFERENCIA POTENCIAMIENTO CRECIMIENTO ECONÓMICO SECTOR PRODUCTIVOS	CONJUNTO DE ACTIVIDADES TENDIENTES A LEVANTAR INFORMACIÓN, FORMULAR EL DISEÑO Y ARTICULAR PROGRAMAS TALES COMO DE INNOVACIÓN, INVERSIÓN, GESTIÓN DE CALIDAD Y FINANCIAMIENTO, QUE CONTRIBUYAN AL CRECIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD.	MEJORAR LA COMPETITIVIDAD DE LOS SECTORES DE TURISMO (CHAÑARAL) Y RECURSOS HÍDRICOS (COPIAPÓ)	86.499.000
30110984 (BIP)	PROGRAMA ESTIMULACION ARTIFICIAL PRECIPITACIONES	LA FORMA PRINCIPAL DE SEMBRADO PARA ESTE PROGRAMA CONSISTIRÁ EN EL EMPLEO DE UN AVIÓN EQUIPADO CON INSTRUMENTOS DE NAVEGACIÓN GPS. SE DEBERÁN UTILIZAR TANTO GENERADORES DE ACETONA-YODURO DE PLATA COMO PORTABENGALAS DE YODURO DE PLATA POR GOTEO. LOS PORTABENGALAS SE EMPLEARÁN CON EL OBJETO DE LOGRAR UNA RESPUESTA DINÁMICA EN EL SEMBRADO DE NUBES CUMULUS.	DAR SEGURIDAD DE RIEGO EN EL SECTOR MEDIO Y BAJO DEL VALLE DEL COPIAPÓ AUMENTAR CANTIDAD DE AGUA CAIDA, LO CUAL GENERARÁ UNA MAYOR DISPONIBILIDAD DE AGUA PARA RIEGO.	145.000.000